

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/dso-tc2-tester-lcr-oscyloskop-cyfrowy-p-9153.html>

DSO-TC2 tester LCR + oscyloskop cyfrowy

Cena brutto	170,00 zł
Cena netto	138,21 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	DSO-TC2
Producent	FNIRSI

Opis produktu

DSO-TC2 tester LCR + oscyloskop cyfrowy

DSOTC2 Fnirsi to urządzenie

tester elementów elektronicznych LCR RLC, oscyloskop cyfrowy DSO, akustyczny tester ciągłości, woltomierz cyfrowy, generator sygnału PWM, tester diod Zenera, tester DS18B20, DHT11

dane techniczne:

- wielofunkcyjny tester elementów elektronicznych DSO-TC2 Fnirsi

[Fnirsi DSO-TC2 manual - instrukcja obsługi](#)

Częstotliwość próbkowania w czasie rzeczywistym	oscyloskop:
Pasma analogowe	0-200kHz
Rezystancja wejściowa	1MΩ
Sprężenie	AC/DC
Zakres napięcia testowego	sonda 1:1: 80Vpp (±40V) sonda 10:1: 800Vpp (±400V)
Czułość pionowa	10mV/Div 10 V/Div (w krokach 1-2-5)
Przemieszczenie w pionie	Regulowany, ze wskazaniem
Zakres poziomej podstawy czasu	10u s/Div 500 s/Div (w krokach 1-2-5)
Tryb wyzwalania	Automatyczne, regularne i pojedyncze
Typ wyzwalacza	Rosnąca krawędź, opadająca krawędź
Poziom wyzwalania	Regulowany, ze wskazaniem

Zamrożenie przebiegu	Tak (funkcja HOLD)
Pomiar automatyczny	Maksimum, minimum, średnia, rms, peak-to-peak, częstotliwość, okres, cykl p
Wyjście PWM	Częstotliwość: 0 ~ 80 KHz, cykl pracy: 0 ~ 100%, amplituda: 5,0 V

funkcja testowa	elementy elektroniczne	Zakres	Parametr techniczny
Trioda	*		Powiększenie hfe, napięcie przewodzenia
Dioda		Spadek napięcia do przodu	Spadek napięcia w prz
Dioda Zenera		0,01 ~ 4,5 V 0,01 ~ 24V _ _	(1-2-3) obszar testowy (obszar testowy KAA) d
FET _	FET GBT MOSFET		Pojemność bramki Cg, Uf @ Prąd spustowy Id przy Napięcie załączenia Vt zabezpieczającej Uf @
SCRS			Napięcie włączenia
Triak			
Pojemność			25pF ~ 100mF
Opór			0,01 Ω ~ 50 Ω
Indukcyjność			10uH (1000uH)
Bateria			0,1 ~ 4,5 V
Napięcie wejściowe			0 ~ 16V
DS18B20			*
DHT1			*
Wyjście PWM			1,5kHz ~ 9,99MHz _
Dekodowanie pilota na podczerwień			Kod podczerwieni protokołu N

zestaw zawiera:

- tester DSO-TC2 Fnirsi
- przewód USB typ C do ładowania x1szt.
- sonda pomiarowa zakończona chwytakiem pazurkowym x3szt.
- przewód pomiarowy MCX-krokodyl x1szt.
- oryginalny karton z kolorową grafiką x1szt.

DSO-TC2 dodatkowy opis

FNIRSI-TC2 genialnie integruje oscyloskop cyfrowy, tester komponentów elektronicznych, generator sygnału PWM i inne funkcje w jednym. Wyposażony w wielkoformatowy kolorowy wyświetlacz TFT z matrycą punktową. Wbudowana ładowalna bateria litowa. Przynies więcej praktycznych funkcji użytkownikom o niewielkich rozmiarach, Ma również dobrą przenośność.